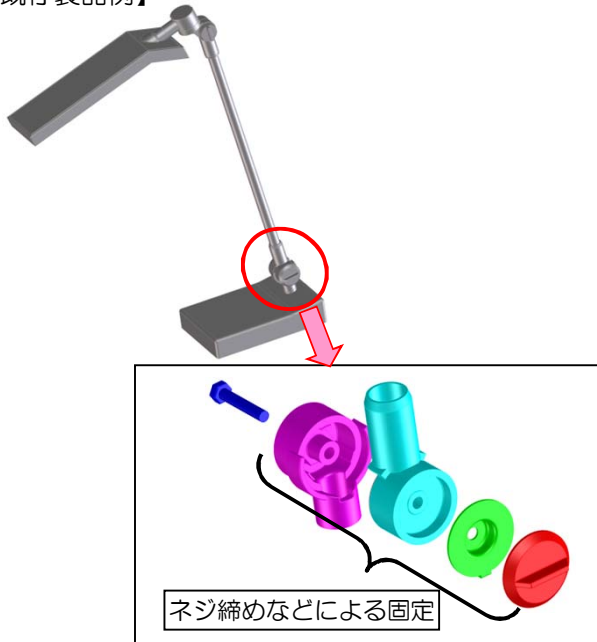

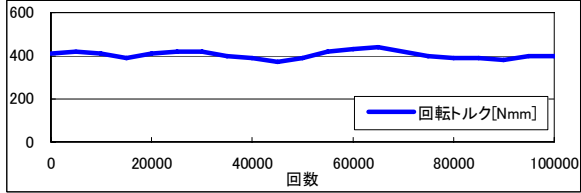


【展示No.】	【提案技術・提案製品名】	【提案区分】
27-2	照明機器等の関節部にヒンジを使用した改善提案Ⅱ	加工関係
【会社名】	【所在地】	
株式会社 サンコー	長野県塩尻市広丘野村959番地	
	資本金 3,779百万円	従業員数 495名
【主要取引先】	【認証取得等】	
パナソニックグループ、デンソー(株) ソニーグループ、キャノングループ 日立グループ	ISO 9001、ISO 14001	

【提案内容】

【適用又は応用可能分野】	【提案技術のポイント】
スタンド関節部など回転機構を要する箇所	金属面にて摺動性を確保する為 連続耐久でのトルク変動が少ない
従来	新技術・新システム・新製品
【既存製品例】	【ヒンジ構成】
 <p>ネジ締めなどによる固定</p>	 <p>回転部材</p> <p>回転部材を金属の摩擦板で 挟み込み摺動力を発生</p>
	【耐久性】
	 <p>回転トルク[Nmm]</p> <p>回数</p>

【提案新技術における問題点（課題）と対応方法】

グリス塗布による外装への影響と金属部の目隠し
カバーの形状により対応

【開発進度】	平成22年10月 現在	【特許の有無】					
	<input type="checkbox"/> アイデア段階 <input type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input type="checkbox"/> 開発完了段階 <input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階	無					
従来との比較	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他(耐久性)
	数値割合	10% 低減	—	20% 向上	70% 向上	30% 向上	200%向上

連絡先	【担当部署】	【担当者】	URL : http://www.sko.co.jp
	堀金営業部	増澤	電話 : 0263-52-9977 (直通)
			e-mail : masuzawa@sko.co.jp